Smärre meddelanden och notiser.

Fjärilar från Övre Dalarne och Lule lappmark. — För någon tid sedan sände mig jägmästaren OTTO WESTERLUND i Älvdalen till bestämning en samling fjärilar från Älvdalen och Lule lappmark. Då fynduppgifter från Övre Dalarne i vår litteratur så gott som saknas och sådana från det inre av Lule lappmark väster om stambanan åtminstone äro lätt räknade, och då åtskilliga av fynden äro av stort insektgeografiskt intresse, tillskrev jag herr W. min önskan att få publicera dem. Herr W. hade då vänligheten att ställa till min disposition en utförligare förteckning över fjärilar, som av honom insamlats i nämnda områden, och som nedan meddelas. De av mig själv bestämda arterna äro försedda med asterisk. Av de övriga har en stor del bestämts av den danske entomologen DUURLOO, som själv genom resor i Lappland gjort sig bekant med dess fjärilfauna.

Älvdalen.

Rathora latonia L., *Brenthis frigga* THNBG, *Pararge mæra* L., *Heodes virgaureæ* L., *H. hippothoë* L., *Polyommatus icarus* ROTT., *Urbicola comma* L.

Hæmorrhagia fuciformis L., *Notodonta ziczac* L., *Pygæra pigra* HFN., *Macrothylacia rubi* L., *Polyploca flavicornis* L.

*Chamæpora *menyanthidis* VIEW., *Rhyacia *augur* F., *R. *occulta* L., *Cerastis *rubricosa* F., *Barathra *brassicæ* L., *Polia *dissimilis* KN., **pisi* L., **nana* HFN., **glauca* KLEEM., *Harmodia *lepida* ESP., *Monima *gothica* L., *M. opima* HB., *Sideridis *impura* HB., *Cucullia *lucifuga* HB., *Crino *adusta* ESP., *Antitype *chi* L., *Cosmia *fulvago* L., *Amphipyra *tragopoginis* L., *Stygiostyla *umbratica* GOEZE, *Parastichtis *lateritia* HFN., *P. *rurea* F., *Lithomoia *rectilinea* ESP., *Petilampa palustris* HB., *Apamea* (trol.) **paludis* TUTT., *A. *crinanensis* PIERCE & BURR., *Gonospileia glyphica* L., *Phytometra *festucæ* L., *P. gamma* L., *Scoliopteryx libatrix* L.

Ortholitha chenopodiata L., *Lygris testata* L., *L. populata* L., *L. *prunata* L., *Cidaria miata* L., *C. *coerulata* SCHIFF., *Selenia bilunaria* ESP., *Lycia hirtaria* CL., *Itame fulvaria* VILL.

Parasemia plantaginis L., *Diacrisia sannio* L., *Adscita statices* L., *Cossus cossus* L., *Hepiolus humuli* L.

Lule lappmark.

J = Jokkmokk, K = Kvikkjokk, S = Storbacken.

Pieris napi L. med *adalwinda* FRUHST. (J), *Eurymus palæno* L. (J), *E. nastes verdandi* ZETT. (K), *E. hecla sulitelma* AUR. (K), *Aglais urticæ* L. (J), *Euvanessa antiopa* L. (J), *Melitæa iduna* DALM. (K), *M. athalia parthenie* AUR. (J, K), *Brenthis selene* SCH. (J), *B. euphrosyne fingal* HBST. (J), *B. aphirape ossianus* HBST. (J), *B. freija* THNBG (J), *B. frigga* THNBG (J), *B. thore borealis* STGR. (K), *Boloria* **pales* SCH. (J, K), *Argynnis aglaja* L. (J), *Erebia lappona* THNBG (K), *E. ligea* L. (J, K), *E. embla* THNBG (J), *E. disa* THNBG (J), *Oeneis jutta* HB. (J), *O. norna* THNBG (K), *O. bore* SCHN. (K), *Coenonympha tiphon isis* THNBG (J), *Pararge hiera* F. (J), *Callophrys rubi* L (J), *Heodes amphidamas* ESP. (J), *Plebeius argus* L. (J), *P. idas*, L. (J), *Polyommatus optilete* KN. (J, K), *Pamphila palæmon* PALL. (J), *Hesperia centaureæ* RAMB. (J).

Notodonta zigzac L. (J), *N. dromedarius* L. (K), *Lophopteryx camelina* L. (J), *Pterostoma palpinum lapponicum* TEICH (S), *Pygæra* **pigra* HFN (J), *Drepana falcataria* L. (S), *D. lacertinaria* L. (S), *Eudia pavonia* L. (J), *Endromis versicolora* L. (J), *Eriogaster* **lanestris* L. (J), *Pachygastria quercus* L. (J), *Selenephera* **lunigera lobulina* ESP. (J), *Orgyia antiqua* L. (S), *Dasychira fascelina* L. (J), *Stilpnotia salicis* L. (J), *Palimpsestis duplaris* L. (S), *Polyploca flavicornis* L. (S).

Acronycta leporina L. ab. *bradyporina* TR. (J), *A. megacephala* L. (J), *Chamæpora* **auricoma* F. (J), *C. menyanthidis* VIEW. (J), *Rhyacia* **alpicola* ZETT. (J), *R. tecta* HB. (J, K), *R. festiva* SCHIFF. (J), *R. occulta* L. (J), *Aplectoides* **speciosa arctica* ZETT. (J), *Anomogyna lætabilis* ZETT. (J), *Polia* **proxima* HB. (J), *P. thalassina* ROTT. (J), *P.* **monoglypha* HFN. (J), *P. nana* HFN. (J), *P. bohemanni* STGR. (J), *Harmodia rivularis* STRÖM (S), *Cerapteryx graminis* L. (J), *Hillia iris* ZETT. (J), *Chloantha solidaginis* HB. (J), *Xylina vetusta* HB. (S), *Crino adusta* ESP. (J), *Parastichtis lateritia* HFN. (J), *P. rurea* F. (J, S), *Lithomoia rectilinea* ESP. (J), *Petilampa palustris* HB. (S), *Anarta* **myrtilli* L (J), *A. cordigera* THNBG (J), *A. melanopa* THNBG (J), *Sympistis melaleuca* THNBG (J), *S. lapponica* THNBG (K), *S. zetterstedti* STGR. (K), *S. funesta* PAYK. (J), *Gonospileia glyphica* L. (J), *Caloplusia hochenwarthi* HOCHW. (K), *Autographa parilis* HB. (J), *Syngrapha diasema* BSD. (J), *S.* **microgamma* HB. (J), *S. interrogationis* L. (J), *Phytometra macrogamma* EV. (S), *Scoliopteryx libatrix* L. (S).

Brephos parthenias L. (J), *Epirranthis diversata* SCHIFF. (J), *Hipparchus papilionaria* L. (J), *Acidalia ternata* SCHR. (J), *Cosymbia pendularia* CL. (S), *Nothopteryx carpinata* BKH. (S), *Oporinia* **autumnata* BKH. (J), *Lygris testata* L. (J), *Cidaria serraria* Z. (J), *C. munitata* HB. (J, K), *C.* **incursata annotinata* ZETT. (J), *C. cæsiata* SCHIFF. (S), *C. montanata lapponica* STGR. (K), *C. hastata*

L. (S), *C. alchemillata* L. (S), *C. albulata* Schiff. (S), *C. coerulata* F. (J, S), *Lomaspilis marginata* L. (S), *Selenia bilunaria* Esp. (S), *S. tetralunaria* Hfn. (S), *Poecilopsis lapponaria* Bsd. (J), *Lycia hirtaria* Cl. (J, S), *Gnophos sordaria* Thnbg (J), *Psodos coracina* Esp. (J), *Isturgia *carbonaria* Cl. (J), *Ematurga atomaria* L. (J), *Itame loricaria* Ev. (J), *Chiasmia clathrata* L. (S).

Phragmatobia fuliginosa borealis Stgr. (J), *Arctia caja* L. (J), *Philea irrorella* Cl. (J), *Lithosia cereola* Hb. (J), *Anthrocera exulans vanadis* Dalm. (J), *Synanthedon culiciformis* L. (J), *Cossus cossus* L. (J), *Hepiolus fusconebulosus* Deg. (J).

Einar Wahlgren.

Anmärkningsvärdare fjärilfynd. — Då några av de fjärilfynd, som jag varit i tillfälle att göra de senaste somrarna, i någon mån kunna bidraga till att öka kunskapen om vår fjärilfaunas sammansättning och om en del arters utbredning inom landet, lämnas här en förteckning över fynd av fjärilar, som antingen äro nya för Sverige eller icke förut kända från det landskap, där de tagits. Möjligt är, att en del förut finnas från dessa trakter i offentliga eller enskilda samlingar, men intet har därom offentliggjorts. För att undvika en ständig upprepning av samma ortsnamn ha arterna ordnats efter fyndlokalerna.

Skåne: Från trakten kring Borgeby stamma följande: *Nonagria maritima* Tausch., tagen jämte ab. *bipunctata* Hw. $^{13}/_{6}$ 1921, förut i Sverige funnen i Uppland av Nordström. Den förekommer troligen även i mellanliggande trakter, fast den ej observerats, därför att den flyger efter mörkrets inbrott nere ibland vasstråna. — *Acalla comariana* Z. Vanlig i en mosse, där larven lever på *Comarum palustre*. År 1921 förekom den som larv från slutet av april, puppa i slutet av maj och imago från början av juni. — *Semasia messingiana* F. R. På sandmarker $^{19}/_{8}$ 1918, även i Benestad $^{7}/_{6}$ och $^{30}/_{6}$ 1916. Ny för Sverige. — *Depressaria yeatiana* F. togs inomhus $^{6}/_{10}$ 1921. Ny för Sverige. — *D. subpropinquella* Tr., mycket vanlig från slutet av juli till in i maj. — *Borkhausenia procerella* Schiff $^{5}/_{7}$ 1921, skakad ned från en trädgren. Ny för Sverige. *Epiblema bilunana* Hw $^{28}/_{6}$ 1918. — *Lita maculiferella* Dgl. $^{1}/_{8}$ 1918. Larver funna fullvuxna de sista dagarna i maj 1922, en fjäril kläckt $^{21}/_{7}$. — *L. atriplicella* F. R. Larverna på *Chenopodium album* i 2 generationer i juni och aug.—sept. — *Epithectis lathyri* Stt. $^{11}/_{7}$ 1918 och $^{4}/_{6}$ 1921. — *Mompha ochraceella* Curt. Funnen som larv i stjälken och roten av *Epilobium* hösten 1921, nästa vår i bladen. De hemförda larverna förpuppades i sista hälften av maj och kläcktes $^{9}/_{6}$—$^{16}/_{6}$. Arten är ny för Sverige. — *Coleophora alcyonipennella* Koll. $^{30}/_{5}$ 1922. *Phyllocnistis suffusella* Z. Fjärilar kläckta under tiden $^{15}/_{8}$—$^{17}/_{9}$ 1920. — *Swammerdamia pyrella* Vill. $^{27}/_{5}$ 1919, $^{15}/_{8}$ 1922. Den sista generationens larver förekomma ända in i slutet av oktober.